

# レジンフォース<sup>®</sup> 50

レジンフォース50は、当社の多岐にわたる2液性エポキシ接着剤をカートリッジへ詰め込み、専用ガンで押し出し、スタティックミキサーで自動的に混合するシステムです。配合ミスや混合不良がなく、用途に最適な接着剤を選択し、カートリッジに詰め込んで使用できます。

## 特長

- 主剤と硬化剤を自動的に混合するので、配合ミスや混合不良が生じません。
- 実際に使用する分量だけを混合するので、材料のロスが生じません。

## 種類と用途

- **レジンフォース50 Aタイプ アルファテック380 低粘度エポキシ接着剤**  
コンクリートのひび割れ注入補修、アンカーボルトやピンの固定、連続繊維シートの浮き補修。  
コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Bタイプ アルファテック380FX 柔軟型・低粘度エポキシ接着剤**  
コンクリートのひび割れ注入補修、アンカーボルトやピンの固定、連続繊維シートの浮き補修。  
コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Cタイプ アルファテック380ST 鋼材用 低粘度エポキシ接着剤**  
鋼材のひび割れ注入補修、鋼材の隙間充填。
- **レジンフォース50 Dタイプ アルファテック388 低粘度エポキシ接着剤**  
短時間の施工が要求される、横方向や上方向のアンカーボルトとピンの固定。  
小規模な接着補修。コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Eタイプ アルファテック343TX 木材用 ノンスランプエポキシ接着剤**  
スギ、ヒノキ、カラマツなど、木材割れの注入補修。
- **レジンフォース50 Fタイプ アルファテック348 高チキソ性エポキシ接着剤**  
横方向や上方向のアンカーボルトとピンの固定。  
コンクリートの大きなひび割れへの注入補修。  
コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Gタイプ アルファテック340 低粘度エポキシ接着剤**  
コンクリートのひび割れ注入補修、アンカーボルトやピンの固定、連続繊維シートの浮き補修。  
コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Hタイプ アルファテック341 速硬化性エポキシ接着剤**  
コンクリートのひび割れ注入補修、アンカーボルトやピンの固定、連続繊維シートの浮き補修。  
コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。
- **レジンフォース50 Iタイプ アルファテック411 超速硬化性エポキシペースト**  
短時間の施工が要求される、横方向や上方向のアンカーボルトとピンの固定。  
小規模な接着補修。短時間の施工が要求される、コンクリート、金属、石材、タイル、ガラス、ゴム、木材などの接着。

## テクニカルデータ

未硬化物の性状・硬化物の性状は、各製品のカタログをご参照ください。

- Aタイプ : アルファテック380
- Bタイプ : アルファテック380FX
- Cタイプ : アルファテック380ST
- Dタイプ : アルファテック388
- Eタイプ : アルファテック343TX
- Fタイプ : アルファテック348
- Gタイプ : アルファテック340
- Hタイプ : アルファテック341
- Iタイプ : アルファテック411

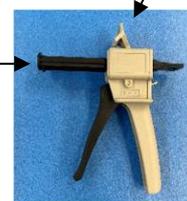
## 使用方法

1. ハンドガンを組み立て、①カートリッジ装着部に①ストッパーを掛けてカートリッジを固定する。  
(ハンドガンには組立専用説明書が添付されています)
- ②カートリッジ先端のキャップをひねって外し、スタティックミキサーを取り付ける。
- ③スタティックミキサーの先端をカットし、トリガーを引いて樹脂を吐出する。
- ④混合液の色が均一になるまで数ml程度吐き出し後使用してください。

●ハンドガン

②ストッパー

①カートリッジ装着部

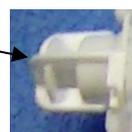


●スタティックミキサー



●カートリッジ

④キャップ



## 容器形態

### 【50mlカートリッジ】

主 剤 (筒型カートリッジ)

硬化剤 (筒型カートリッジ)

※本品は改良のため性状、性能を変更する場合があります。予めご了承くださいませようお願い致します。

## 注意事項

- ・直接皮膚に接触するとかぶれを生じることがありますので、取り扱いに注意して下さい。
- ・取り扱いには保護具(保護メガネ、ゴム手袋、マスク等)を着用し、換気を充分に行ってください。
- ・樹脂が皮膚に付着した場合は速やかに拭き取り、石鹼水等でよく洗い流して下さい。
- ・目に入った場合は多量の水で洗浄し、医師の診察を受けて下さい。
- ・使用にあたってはSDSをお読み下さい。

**アルファ工業株式会社**  
**ALPHA KOGYO K.K.**

横浜 本社 〒230-0045 横浜市鶴見区末広町1-1-51 TEL:045-500-0500 FAX:045-500-0550  
URL: <https://alpha-kogyo.com> / E-mail: [alpha-kogyo@alpha-kogyo.co.jp](mailto:alpha-kogyo@alpha-kogyo.co.jp)  
1-1-51 SUEHIRO-CHO, TSURUMI-KU, YOKOHAMA-SHI, 230-0045 JAPAN  
神戸事業所 〒652-0882 神戸市兵庫区芦原通6-3-3 TEL:078-681-7051 FAX:078-671-2282  
6-3-3 ASHIMARADORI, HYOGO-KU, KOBE-SHI, 652-0882 JAPAN